

# STAR700 a 710

1 čerpadlo  
na podstavci



Samostatný rodinný dům



Model STAR 700  
PU07F102M

Model STAR 710  
PS07F102M



## Výhoda výrobku

Čerpadlo instalované na podstavci umožňuje jednoduchou demontáž bez zásahu do nádrže

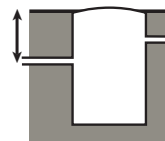
## Použití

- přizpůsobené pro čerpání odpadních vod u samostatných rodinných domů,
- určené k instalaci do země vně budovy.

## Koncepce

- nádrž z polyethylenu, odolná proti korozi,
- spádované dno pro lepší odtok usazenin a zamezení tvoření H<sub>2</sub>S,
- 3 upevňovací otvory,
- užitný objem pod přítokem vody: 200 l,
- uzavření poklopu na ¼ kola, uzamčení pomocí 1 šroubu pro větší bezpečnost,
- přítoková trubka z PVC s vnitřním závitem k připevnění, Ø 100,
- odtoková trubka z PVC s vnitřním závitem k připevnění, tlak PN 16,
- ventilační trubka z PVC s vnitřním závitem k připevnění, Ø 50,
- trubka na kabely z PVC s vnitřním závitem k připevnění, Ø 50, s ucpávkou.

F.E.A. Star 700:  
800 mm

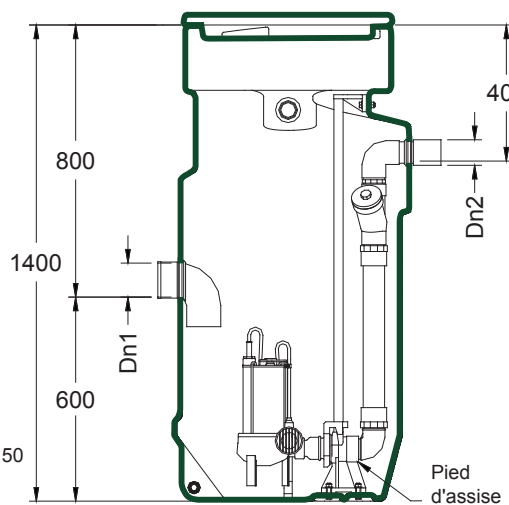
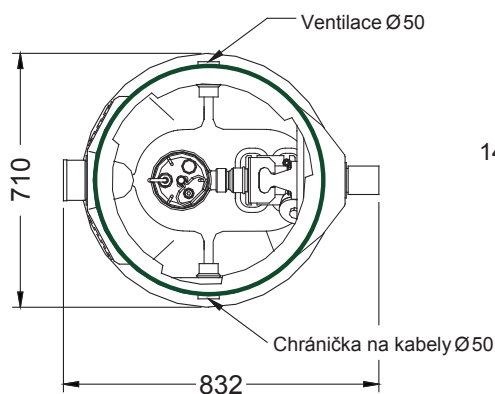


F.E.A. Star 710:  
1250 mm

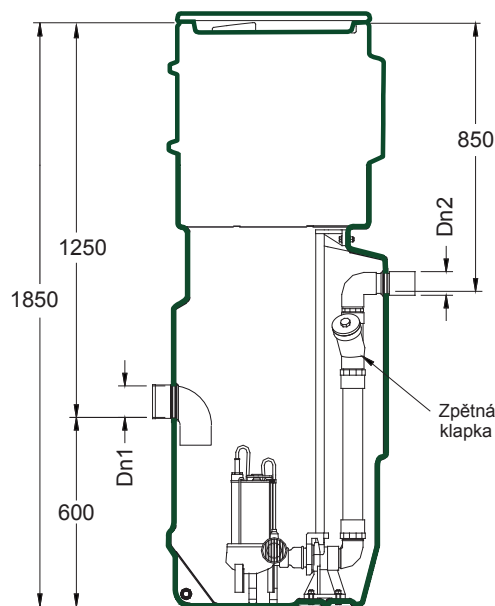


## Vnitřní vybavení

- 1 čerpadlo jednofázové 230 V ponorné: 4 dostupné modely (viz obr. níže),
- systém podstavce s vodícími tyčemi (usnadňuje montáž a demontáž čerpadla,
- výtlačné potrubí z PVC, tlak PN 16,
- zpětná klapka z litiny DN50.



Model STAR 700



Model STAR 710



## Čerpadla

### 09 SEMISOM 265 M Auto

Mono 230V  
H.M.T.  
max. 7 m  
Integrovaný  
regulátor hladiny



### 10 FEKA VX 1200 M Auto

Mono 230V  
H.M.T.  
max. 13 m  
Integrovaný  
regulátor hladiny



### 04 SEMISOM 450 M

Mono 230V  
H.M.T.  
max. 9 m



Včetně spínacího  
rozdávěče s kondenzátorem  
a napájecím kabelem 230 V



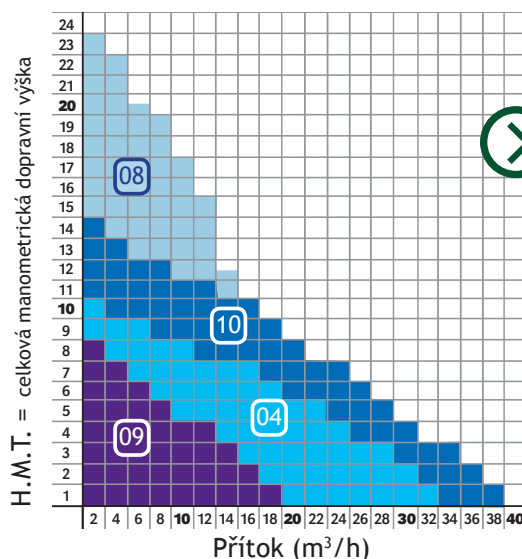
### 08 GRINDER 1600 M Auto

Mono 230V  
H.M.T.  
max. 22 m  
Integrovaný  
regulátor hladiny

S ŘEZÁKEM



Všechny technické  
parametry našich  
čerpadel naleznete  
na stránkách 38, 39



## Výběr modelu

Přeneste přítok a celkovou manometrickou dopravní výšku na níže uvedený graf, na němž můžete určit, co potřebujete. Pokud uvedené hodnoty neznáte, přejděte na stránku 37, kde si je můžete vypočítat.

## Volitelné příslušenství STAR700/710



### Ventil se sférickým kotoučem

**VB050M**

DN 50.

Instaluje se do stanice, a proto je toto volitelné příslušenství nutné objednat se stanicí.



### Zvukový alarm při vysoké hladině

**ASF**

90db, Mono 230 V.

Skříňka zasouvací do nástěnné zástrčky. Dodáváno s plovákem pro měření hladiny a 10 m kabelu.



### Ovládací, bezpečnostní a poplašná skříňka

**CP01RS**

Je třeba zohlednit při použití plováku s koulí RB10.



Viz detailní popis na stránce 36



### Plovák s koulí

s 10 m kabelu.

**RB10**



### Sada pro vrtání

**KITP100**

Kompletní sada s 1 děrovkou, 1 spojem a 1 ucpávkou. DN100. Umožňuje ucpání předpokládaného standardního přítoku a vyvrtání jiného přítoku DN100 podle Vašeho výběru.

## Charakteristiky a technické údaje

STAR 700 výška 1400 mm	Hmotnost stanice (v kg)	STAR 710 výška 1800 mm	Hmotnost stanice (v kg)	Č. křivky /čerpadla	Typ čerpadla	Průchodnost (v mm)	DN 1 (v mm)	DN 2 (v mm)	Proud (v ampérech)	Napětí (ve vol- tech)	Výkon (v kW)
PU07F104M	67	PU06F104M	74	04	SEMISOM 450 M	50	100	50	7,3	230 V Mono	1,1
PU07F110M	69	PU06F110M	76	10	FEKA VX 1200 M Auto	50			8,6		1,2
PU07F108M	90	PU06F108M	97	08	GRINDER 1600 M Auto	-			13		1,8
PU07F109M	60	PU06F109M	67	09	SEMISOM 265 M Auto	40			4,2		0,55